

Test pH II (Rango para agua dulce)

DESCRIPCIÓN:

Kit de medición para analizar el valor pH del agua en acuarios de agua dulce y estanques. Posee un completo y preciso rango de medición (entre pH 6.0 y 7.6) y una resolución de pH 0.2 que le permitirá abarcar cualquier valor de interés para cualquier tipo de acuario de agua dulce. El método de interpretación de la lectura se realiza mediante una escala comparativa de colores muy contrastados entre ellos. Este Kit le permitirá obtener una fácil lectura del valor pH de su acuario en segundos. Obtenga lecturas fiables rápidas y sencillas del valor pH de su acuario con un solo líquido reactivo. Tenga en cuenta que el valor pH es uno de los factores más decisivos para la salud de su acuario o estanque.

INSTRUCCIONES:

- 1.- Enjuagar el vial con agua limpia del acuario varias veces.
- 2.- Llenar el vial de medida hasta la marca de 5ml con agua del acuario.
- 3.- Agregar 5 gotas del reactivo y agitar.
- 4.- Colocar el frasco medidor sobre la carta de colores y observar desde arriba (sin la tapa) comparando el color más similar al del líquido obtenido. Este color corresponderá al valor pH del agua. Es posible que obtenga colores intermedios entre dos tonos. En tal caso el valor pH también sería el intermedio.

ANÁLISIS:

- El valor estándar en un acuario con plantas es de 6.8 y puede ser ajustado aportando alcalinidad (kH) con un acondicionador de pH para elevarlo o añadiendo CO₂ para bajar su valor.
- Si es posible, trate de observar sus lecturas bajo una luz lo más natural para no dificultar su interpretación de los colores. No use ni luces muy azules ni muy amarillentas. La mejor iluminación luz natural del sol.
- Tenga en cuenta que si el agua que está analizando presenta un aspecto muy turbio o coloración amarillenta, esta afectará en cierta medida al resultado obtenido.

OBSERVACIONES:

Obtener lecturas de forma segura, rápida y fiable es sencillo si observa las siguientes precauciones:

- **Enjuague:** Si es posible, enjuague generosamente cada tubo de ensayo, probeta o recipiente que vaya a usar con agua del acuario que desee analizar, con el fin de disolver cualquier interferencia en la medición. Evite riesgos desechando el agua sobrante del enjuagado y NUNCA la devuelva al acuario. Las sustancias químicas empleadas en los métodos de medición **son Tóxicas** para la mayoría de organismos que pueblan un acuario.
- **Trate de ser preciso:** Durante el ensayo, lea atentamente el instructivo que figura en el anverso del envase y siga fielmente cada paso, los procedimientos, los mililitros de muestra, las gotas y los tiempos indicados. Normalmente los procedimientos son muy sencillos, pero un error o descuido puede dar como resultado lecturas incorrectas.
- **Utilice el sentido común:** Si tras un análisis obtuviese una lectura inesperada o con valores extremos, repita la medición o contrástela con otro test nuevo, para asegurarse de que el kit no esté caducado o cometió un error durante el procedimiento. Tomar decisiones precipitadas basadas en una lectura incorrecta podría derivar en serias consecuencias para su acuario. Una vez obtenida la lectura fiable, asegúrese de conocer la tasa correcta para su acuario antes de corregirla basándose en sus nuevas mediciones, y deje pasar unas horas entre las lecturas para darle tiempo al acuario a reaccionar químicamente al tratamiento elegido.

- **Seguridad:** Cualquier excedente de agua empleada durante el ensayo de medición deberá ser desechada, y evite que niños, adultos, mascotas o plantas puedan entrar en contacto estos líquidos.
- **Limpieza:** Después de cada medición enjuague a conciencia los recipientes empleados con agua de la llave y séquelos totalmente con un papel adsorbente nuevo. De este modo evitará la precipitación de residuos que de otro modo alterarían sus futuras mediciones. No Use abrasivos para limpiar los recipientes. Los arañazos que se produzcan albergarán residuos sólidos en su superficie interior residuos que podrían generar interferencias en sus nuevas lecturas al disolverse. Deseche los envases que presenten profusión de arañazos.
- **Almacenado:** Preserve los componentes de este kit lejos la luz directa del sol, de la intemperie y de temperaturas extremas (sobre todo que no supere los 40°C) Si esto ocurriera, compruebe su fiabilidad contrastando una medida con otro kit nuevo. Evite derrames accidentales y la exposición al calor excesivo: NUNCA coloque este producto encima de la tapa del acuario o encima de la luminaria.

ATENCIÓN:

- NO INGERIR, EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS ENJUAGUE CON ABUNDANTE AGUA LIMPIA Y ACUDA AL MÉDICO.
- MANTENGA EL PRODUCTO ALEJADO DE NIÑOS Y MASCOTAS.
- AGITE LOS ENVASES ANTES DE UTILIZARLOS.
- CIERRE BIEN LOS ENVASES DESPUÉS DE CADA USO.
- GUARDE ESTE PRODUCTO EN UN LUGAR FRESCO Y SECO, EVITANDO LA EXPOSICIÓN DIRECTA DEL SOL. (PODRÍA QUEDAR INSERVIBLE)
- PARA USO EXCLUSIVO EN ACUARIOS DE PECES ORNAMENTALES.